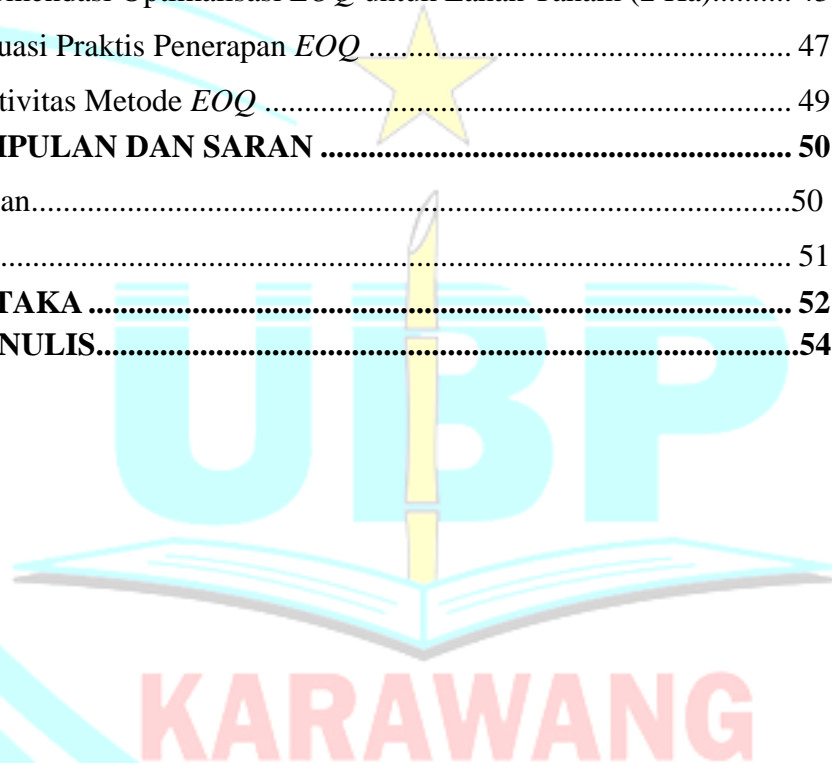


## DAFTAR ISI

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....  | Error! Bookmark not defined.        |
| <b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....   | Error! Bookmark not defined.        |
| <b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....   | iv                                  |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....  | v                                   |
| <b>ABSTRAK</b> .....   | vii                                 |
| <b>ABSTRACT</b> .....  | viii                                |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....  | ix                                  |
| <b>DAFTAR GAMBAR</b> .....   | xi                                  |
| <b>DAFTAR TABEL</b> .....  | xii                                 |
| <b>DAFTAR RUMUS</b> .....  | xiii                                |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....   | 1                                   |
| 1.1 Latar Belakang.....  | 1                                   |
| 1.2 Rumusan Masalah.....   | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 1.3 Tujuan penelitian .....  | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 1.4 Pembatasan masalah .....   | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 1.5 Manfaat.....   | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b> .....                                       | Error! Bookmark not defined.        |
| 2.1 Pengertian Pertanian .....   | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 2.1.1 Pengendalian Persediaan dalam Usaha Tani Padi.....                   | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 2.1.2 Faktor yang Mempengaruhi Produksi dan Persediaan Pertanian Padi..... | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 2.1.3 Metode Economic Order Quantity (EOQ).....                            | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 2.1.4 Hubungan Pengendalian Persediaan terhadap Efisiensi Biaya.....       | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 2.2 Penelitian Terdahulu .....   | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 2.3 Perilaku Petani dalam Pengadaan Bahan Produksi.....                    | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 2.3.1 Pola Pengadaan Pupuk dan Pestisida.....                              | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 2.3.2 Dampak Risiko terhadap Keputusan                                     |                                     |

|  |  |
|--|--|
| Pembelian.....   | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 2.4 Penerapan Metode EOQ dalam Usaha Tani                            | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 2.5 Perencanaan Kebutuhan Bahan Produksi dalam Usaha Tani            | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 2.6 Kerangka Berpikir .....  | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| <b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>                               | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 3.1 Objek Penelitian.....  | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 3.2 Waktu dan Tempat Penelitian .....                                | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 3.2.1 Penelitian.....  | Prosedur<br><b>Error! Bookmark not defined.</b>                                  |
| 3.2.2 data.....  | Teknik pengumpulan data<br><b>Error! Bookmark not defined.</b>                   |
| 3.2.3 Digunakan.....   | Jenis Data yang<br><b>Error! Bookmark not defined.</b>                           |
| 3.3 Sample.....  | Populasi dan<br><b>Error! Bookmark not defined.</b>                              |
| 3.3.1 Diambil.....   | Jenis Sampel yang<br><b>Error! Bookmark not defined.</b>                         |
| 3.3.2 (EOQ).....   | Perhitungan Jumlah Pemesanan Ekonomis<br><b>Error! Bookmark not defined.</b>     |
| 3.3.3 Banjir.....  | Dokumentasi Kerusakan Tanaman Padi Akibat<br><b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>                             | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....                            | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 4.1.1 Kondisi Geografis dan Lingkungan...                            | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 4.1.2 Kondisi Sosial Ekonomi Petani .....                            | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 4.2 Karakteristik Responden .....                                    | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 4.3 Analisis Sistem Pengendalian Persediaan Bahan Pertanian Saat Ini | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 4.3.1 Pola Pembelian Bahan Pertanian.....                            | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 4.3.2 Permasalahan dalam Sistem Pengadaan Eksisting                  | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |
| 4.4 Analisis Penerapan Metode Economic Order Quantity (EOQ)          | <b>Error! Bookmark not defined.</b>  |

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 4.4.1 Identifikasi Variabel <i>EOQ</i> .....                            | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 4.4.2 Perhitungan <i>EOQ</i> untuk Pupuk dan Pestisida                  | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 4.4.3 Perhitungan Frekuensi dan Inerval Pemesanan Optimal               | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 4.4.4 Analisis Total Biaya Persediaan .....                             | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| 4.5 Analisi Perbandingan Kondisi Eksisting dengan <i>EOQ</i> .....      | 42                                  |
| 4.5.1 Perbandingan Pola Pembelian .....                                 | 42                                  |
| 4.5.2 Rekomendasi Optimalisasi <i>EOQ</i> untuk Lahan Tanam (2 Ha)..... | 43                                  |
| 4.5.3 Evaluasi Praktis Penerapan <i>EOQ</i> .....                       | 47                                  |
| 4.5.4 Efektivitas Metode <i>EOQ</i> .....                               | 49                                  |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>                                 | <b>50</b>                           |
| 5.1 Kesimpulan.....   | 50                                  |
| 5.2 Saran.....  | 51                                  |
| <b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>   | <b>52</b>                           |
| <b>RIWAYAT PENULIS.....</b>   | <b>54</b>                           |



## DAFTAR GAMBAR

|   |    |
|---|----|
| <b>Gambar 2. 1</b> Model Kerangka Berpikir.....               | 24 |
| <b>Gambar 3. 1</b> <i>Flowchart</i> Prosedur Penelitian ..... | 27 |
| <b>Gambar 3. 2</b> Dokumentasi Sawah Rusak Akibat Banjir..... | 33 |



## DAFTAR TABEL

|  |    |
|--|----|
| <b>Tabel 1.1</b> Rincian Kebutuhan dan Biaya Bahan Pertanian Per-Musim Tanaman..   | 2  |
| <b>Tabel 2.1</b> Ringkasan Pendahuluan Terdahulu.....                              | 17 |
| <b>Tabel 2.2</b> Ringkasan Pendahuluan Terdahulu (Lanjutan).....                   | 18 |
| <b>Tabel 2.3</b> Ringkasan Pendahuluan Terdahulu (Lanjutan).....                   | 19 |
| <b>Tabel 4.1</b> Profil Responden Penelitian.....                                  | 34 |
| <b>Tabel 4.2</b> Detail Pengadaan Bahan Pertanian Per-Musim Tanam.....             | 36 |
| <b>Tabel 4.3</b> Identifikasi Variabel EOQ.....                                    | 38 |
| <b>Tabel 4.4</b> Perbandingan Biaya Total Persediaan: Kondisi Eksisting vs EOQ.... | 42 |
| <b>Tabel 4.5</b> Perbandingan Pola Pembelian Aktual dengan EOQ.....                | 44 |



## DAFTAR RUMUS

|                   |                                      |                                     |
|-------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Rumus 2.1</b>  | Metode EOQ .....                     | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 3.1</b>  | Perhitungan Jumlah Pemesanan.....    | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 3.2</b>  | Perhitungan Biaya Simpan (H) .....   | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 3.3</b>  | EOQ Pupuk .....                      | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 3.4</b>  | EOQ Pestisida .....                  | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.1</b>  | Dasar EOQ dalam Analisis.....        | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.2</b>  | Perhitungan EOQ untuk Pupuk .....    | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.3</b>  | Perhitungan EOQ untuk Pestisida..... | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.4</b>  | Frekuensi Pemesanan Optimal.....     | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.5</b>  | Interval Waktu Pemesanan .....       | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.6</b>  | Frekuensi Pemesanan Pupuk .....      | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.7</b>  | Interval Pemesanan Pupuk.....        | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.8</b>  | Frekuensi Pemesanan Pestisida .....  | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.9</b>  | Interval Pemesanan Pestisida.....    | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.10</b> | Biaya Pemesanan .....                | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.11</b> | Biaya Simpan .....                   | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |
| <b>Rumus 4.12</b> | Biaya Pembelian .....                | <b>Error! Bookmark not defined.</b> |

## DAFTAR LAMPIRAN

**Lampiran.1** Observasi Lapangan di Lahan Pertanian Padi, Dusun Tegal Luhur.**Error! Bookmark not defined.**

**Lampiran.2** Proses Penyemprotan Pupuk/Pestisida oleh Petani.....**Error! Bookmark not defined.**

**Lampiran.3** Bukti Cetak Turnitin dari Perpustakaan.....**Error! Bookmark not defined.**

**Lampiran.4** Hasil *Review* Abstrak Skripsi oleh *Reviewer*.....**Error! Bookmark not defined.**

